








非常用発電機点検整備（総合点検）

件名	非常用発電機点検整備（総合点検）					
図面名称	表紙	図面番号	1 / 5	作成年月日	7.10.7	
業務隊長	管理科長	営繕班長	工事企画	管財	電気係長	作成者
						
えびの駐屯地業務隊 管理科 営繕班						

仕 様 書

- 1 件 名：非常用発電機点検整備（総合点検）
- 2 場 所：宮崎県えびの市大字大河平4455-1
陸上自衛隊えびの駐屯地
- 3 概 要：本役務は、非常用発電機75KVAの機能を保持するための点検整備を実施する。

4 一般事項：

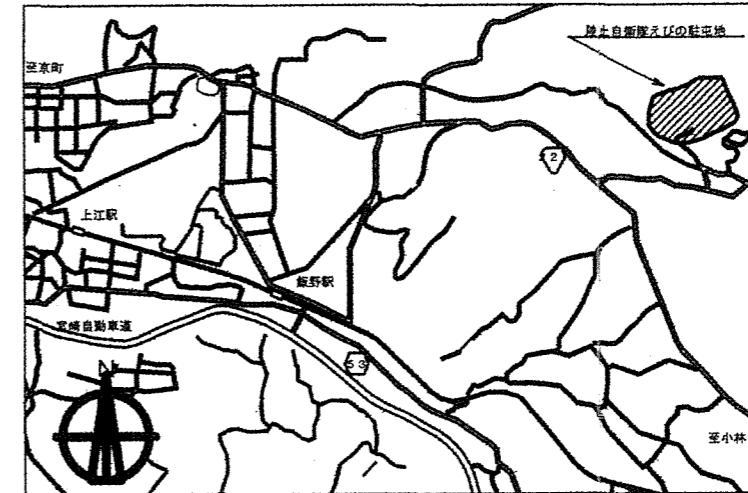
- (1) 本役務は、本仕様書及び国土交通大臣官房庁営繕部監修（最新版）「建築保全業務 共通仕様書」並びに関係諸規定により実施するものとする。
- (2) 仕様書に記載なき事項でも、点検整備の完了に必要な事項は、実施するものとする。
- (3) 役務実施中に既存施設や設備等を万一破損させた場合は、請負業者の負担において早急に復旧させるものとする。
- (4) 点検整備中に疑義が生じた場合は、速やかに係官に報告して指示を受けるものとする。
- (5) 使用材料は、すべて新品とし係官の検査を受け、合格品のみ使用するものとする。
- (6) 役務作業場所及び指定された場所以外の立ち入りは禁止するものとする。
- (7) 作業で電気、水道を使用する場合は、請負業者の負担とするものとする。
- (8) 点検整備の写真は、各工程事に撮影し写真台帳（A4）に整理し提出するものとする。
- (9) 請負者は契約後速やかに工程表を提出し係官の承認を受けるものとする。
- (10) 本役務により発生した発生材は、発生材調書と共に官側に引継ぎ、係官の指示する場所に集積するものとする。
- (11) 本役務により発生した金属類以外の産業廃棄物は、請負業者の責任において処理し処理業者の発行する産業廃棄物管理票を提出するものとする。

5 特記事項：

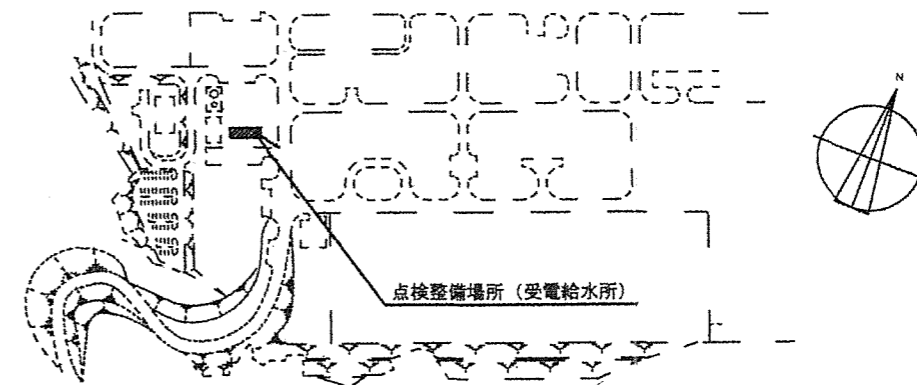
- (1) 点検整備後、機能点検を実施し、正常に機能を発揮することを確認して、その点検結果書を作成し係官に1部提出するものとする。
- (2) 別途経費を必要とする修理箇所が発生した場合は、書面及び写真にて係官に提出するものとし、当該修理内容の見積書を添付するものとする。
- (3) 駐屯地での点検整備作業は、令和8年2月中に実施し細部日程に関しては官側と調整するものとする。（土・日・祝祭日除く）その後、令和8年3月31日までに係官の指示する報告書類を提出するものとする。
- (4) 令和8年度非常用点検整備（機器点検）の見積書を提出する。

(5) 非常用発電機点検整備一覧表

設置場所	機器名	規 格	台数
受電給水所	交流発電機機関	富士電機 PAG75A	1
	励磁装置	富士電機 PG-75D	1
	ディーゼル発電機	いすず 6BD1T	1

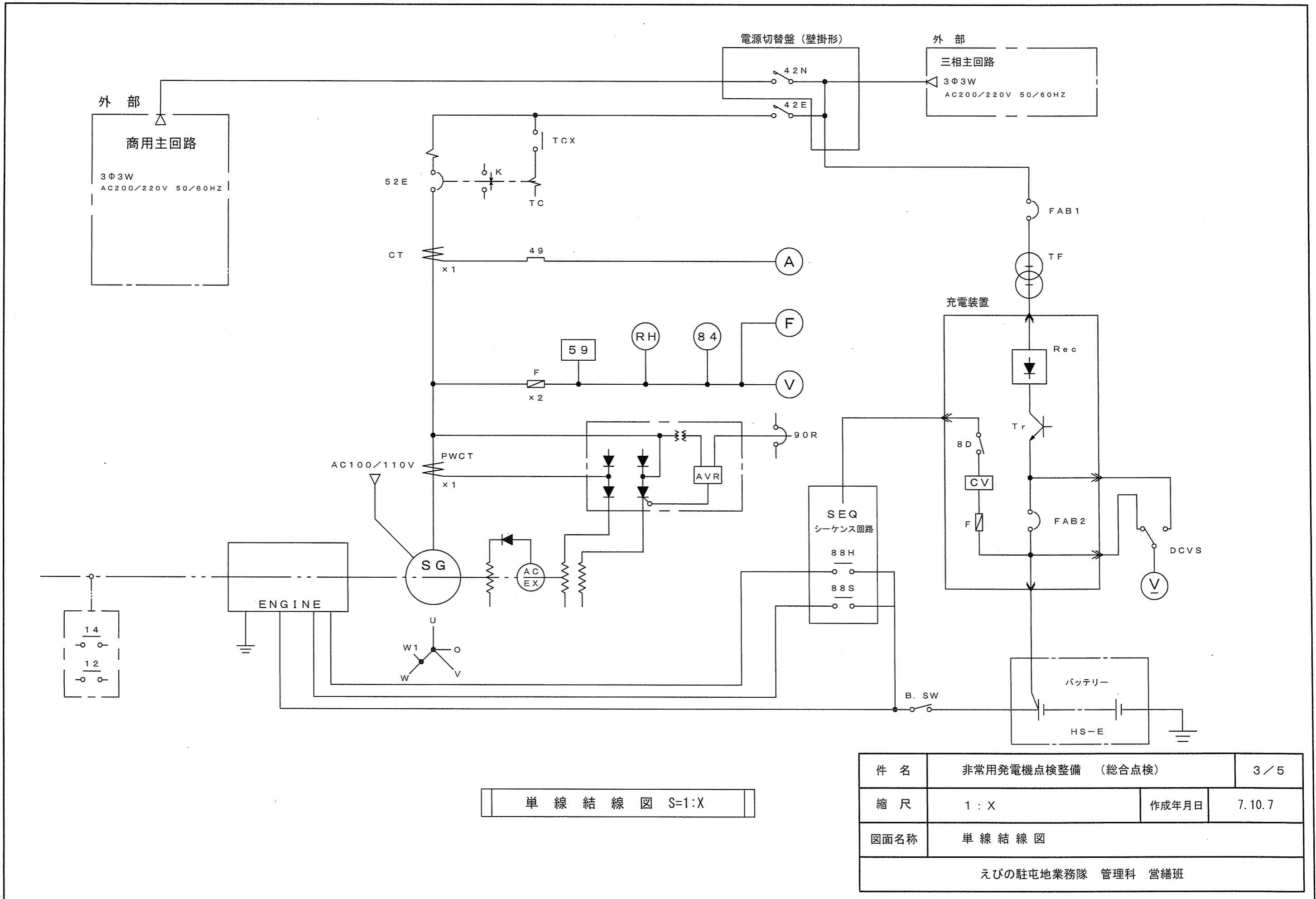


案 内 図 S=1:X



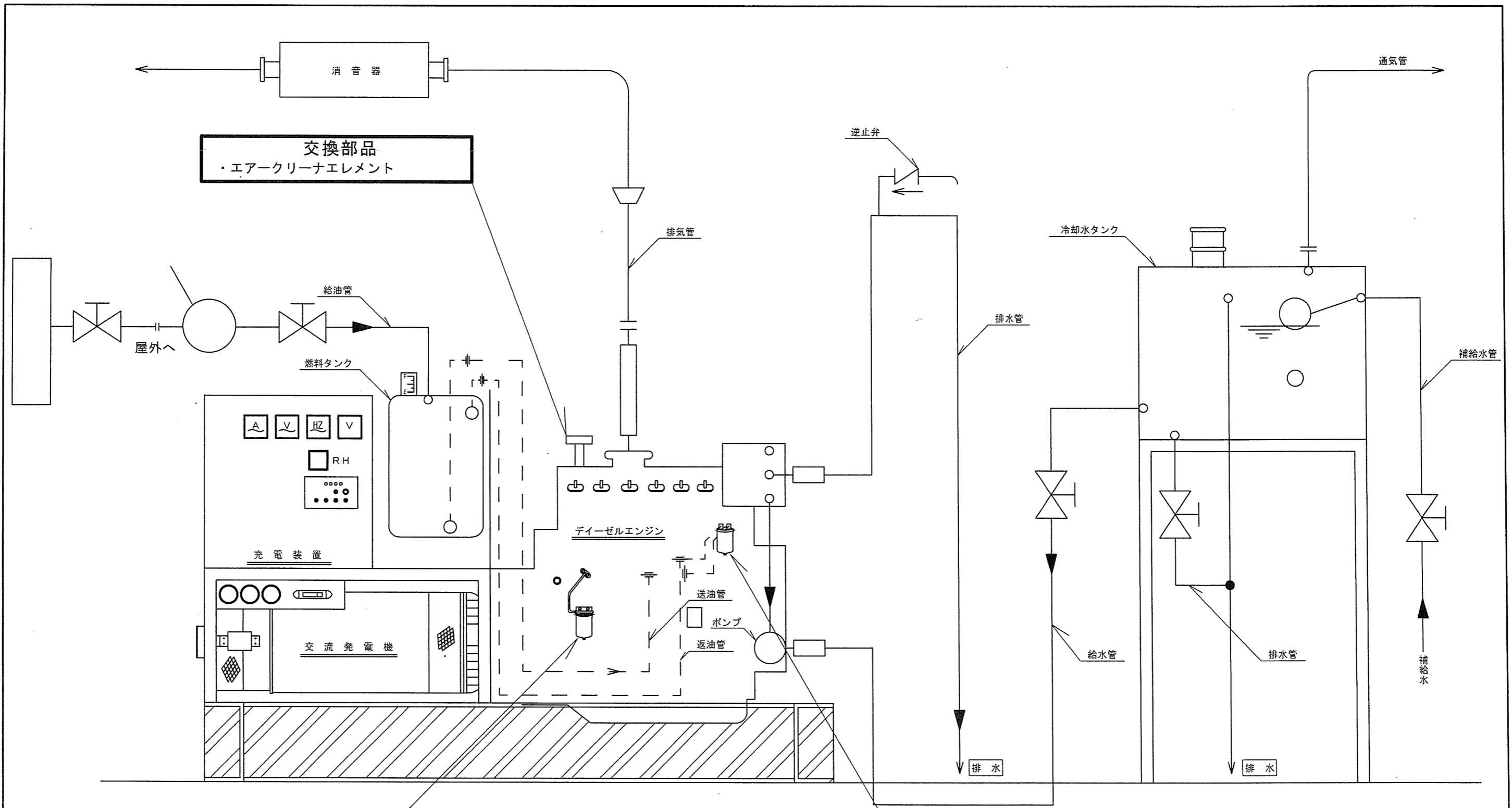
配 置 図 S=1:X

件 名	非常用発電機点検整備（総合点検）		2 / 5
縮 尺	1 : X	作成年月日	7.10.7
図面名称	仕様書・案内図・配置図		
えびの駐屯地業務隊 管理科 営繕班			



単線結線図 S=1:X

件名	非常用発電機点検整備 (総合点検)		3/5
縮尺	1:X	作成年月日	7.10.7
図面名称	単線結線図		
えびの駐屯地業務隊 管理科 営繕班			



開放形 放水式 配管図 S=1:X

件名	非常用発電機点検整備 (総合点検)		4 / 5
縮尺	1 : X	作成年月日	7.10.7
図面名称	開放形 放水式 配管図		
えびの駐屯地業務隊 管理科 営繕班			

点検整備項目表

(1) エンジン関係

NO1

点検整備項目					備考・交換部品
区分	点検部	点検内容	記号		
燃料系統	1 燃料ポンプ	ラック目盛の位置点検調整	○	・燃料エレメント 1個 (9-88511191-1)	
	2 燃料噴射弁	噴射圧力及び噴射状態の良否	○		
	3 燃料コシ器	ドレン抜き	○		
		分解清掃	○		
	4 燃料タンク	油量点検	○		
		沈殿水分は排出	○		
5 燃料油配管	給油装置の点検	○			
	油洩れ点検	○			
6 予熱栓	発熱部の断線、変形有無を点検	○			
7 潤滑	クランクケース内潤滑油ダメ	油量点検	○	・潤滑油 (CF-10W40) 1缶 2 OL給油	
		潤滑油点検	○		
8 油系統	潤滑油コシ器	ドレン抜き	○	・オイルエレメント 1個 (1-87810075-2)	
		分解清掃点検	○		
9	潤滑油配管系統油洩れ点検		○		
10 冷却水系統	減圧水槽	ボールタップ点検調整	□		
		水位点検調整	□		
		内部点検調整	□		
11	配管系統駆動装置	水漏れ点検	○		
		冷却水ラバーホースの状態	○		
		ファンベルトの状態	○		
12 弁腕室	吸排気弁	間隙点検調整	□	・規定値の0.4mmに調整	
13 調速装置	調速機	主要部点検	○		
	調速機リング	点検調整	□		
14 過給器	フィルター部	取外し清掃	○	・エアークリーナエレメント 1個 (5-14215027-0)	
		主要部点検	○		
15 排気管	排気消音器	排気系統からの排気ガス漏点検	○		
		異常音、異常振動、異常排気色の点検	○		
16 その他	機関外観	油、水洩れ点検	○		
	注油箇所	調整装置リング機構	○		

(1) エンジン関係

点検整備項目					備考・交換部品
区分	点検部	点検内容	記号		
17	保護試験	潤滑油	圧力低下・リレー短絡	○	接点短絡
		冷却水	温度上昇感温部加熱	○	接点短絡
18	速度継電器	圧・過速度・実働	○		
		始動渋滞・実働	○		
19	計器類	正誤確認	○		
20	総合	試運転(無負荷)	総合運転調整	□	
			運転データ採取	○	
21	総合	試運転(疑似負荷)	総合運転調整	□	
			運転データ採取	○	

(2) 始動装置関係

NO2

点検整備項目					備考・交換部品
区分	点検部	点検内容	記号		
1	電気	充電装置	充電装置点検	○	
			電源ヒューズ・ランプ点検	○	
			電圧点検	○	
2	始動	蓄電池	液面点検・補液	○	
			比重測定	○	
			接続部点検	○	
3	セルモータ	ピニオンギヤ点検	○		
		電磁接触器類点検	○		

備考

【 ○ 目視点検、増し締め、清掃、 □ 調整 】

件名	非常用発電機点検整備 (総合点検)			5/5
縮尺	-	作成年月日	7.10.7	
図面名称	点検整備項目表			
えびの駐屯地業務隊 管理科 営繕班				